

Artículo de datos

Artículo de datos





**Base
de
datos**



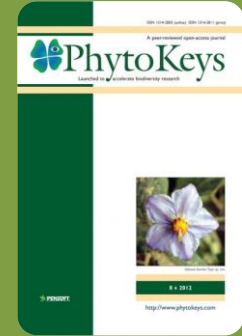
**Darwin
Core**



**Darwin
Test**



IPT



***Data
paper***



«(...) Scholarly publication of a searchable metadata document describing a particular online accessible dataset or a group of datasets, published in accordance to the standard academic practices.»

Chavan, V. & L. Penev (2011). The data paper: a mechanism to incentivize data publishing in biodiversity science. *BMC Bioinformatics* 12(Suppl. 15): 52.

¿POR QUÉ?

Artículo de datos. ¿Por qué?

Secuencia genómica completa de un organismo

Datos disponibles en *GenBank*

Conclusiones científicas basadas en el análisis de la secuencia

Revista con alto IF

```
.TGTATCCAGGTAGTGGACGTTACACCTACAACAACGCTGGTAAATAATGGCTACCAA  
CGGCCCATGGCTCCTCCACCTAACAGCAGTATGGACAGCAATATGGTCAGCAATATGCT  
CAGCAGTATGGACAGCAATATGGGCAACAAAATGATCAGCAATTCATCAGCAATATGCT  
CCACCACAGGTCCTCCCTATGGCTTATAACAGGCTGTGTATCCCCCCCTCAATTC  
CAGCAGGAACAGGCAAGGCACAATTAAGCAACGGCTACAACAATCTAATGTAAAGCA  
TCCAATATGTACGTCACCCCAAGATATGTCTATTACTCCACCTCAAAACAACTATT  
CAAGGTACAGACCAACCTTATCAGTATTCCTCAATGTACTGGGCTAGAAAGGCTTTGATT  
ATCGGTATAAECTACATAGGTTCAAAAAATCAACTGCGTGGTGTATCAATGATGCTAT  
AACATCTTCAACTTTTGAATAATGGGTACGGTTACAGTTCAGATGACATTGTCAATTA  
ACTGATGATCAGAACGATTTGGTCAGGGTCCCACTAGGGCTAATATGATTAGGCCATG  
CAATGGTTGGTCAAGGATGCGCAACCAATGATCTTTGTTCCCTTCAATTTCTGGACAT  
GGTGGCCAAACTGAAGATTTGGTGGGGACGAAGAAGATGGGATGGATGATGTTATATAT  
CCGGTCGATTTCAAACTCAAGGCTTAAAGGCTAATCAGCATTTGTTGACTTTGTCAATCGGTTACA  
AAGCCCTTACAACAAGGTTAGACTAACAGCATTTGTTGACTTTGTCAATCGGTTACA  
GTGTTGGATCTTCCATATACCTATTCTACTAAGGCTATTATAAGGACCCCAATTTGG  
AAGGATGTTGGCCAAAGTGGCTGAGACAGCTATTCTCATATGCCAGGAAACAGGCT  
GCTTCGAAGGATAATCAAATCTGCAAGCAGCTATTCTCATATGCCAGGAAACAGGCT  
GTGGATAGAGAAACGCTGAGACAGCTAAATCTCAGCAGCAGATGTTGTTATGTTATCA  
GGTTCGAAGGATAATCAAATCTGCAAGCAGCTATTCTCATATGCCAGGAAACAGGCT  
ATGTCCACGCTTCTCATCAAGGTTATGACTTACAACCAAGCAATCATATTTATCTCTT  
TTACAGAACATGAGGAAGAATTGGCTGGTAAATTTCTCAAAAACCAATTTATCTCTT  
*CACACCTATTGACGTAATTCGCAATTTATTATGTAAG
```

De Schutter (2010). Data publishing and scientific journals: the future of the scientific paper in a world of shared data. *Neuroinform* 8: 151-53.

Artículo de datos. ¿Por qué?

Secuencia genómica completa de un organismo



Conclusiones científicas basadas en el análisis de la secuencia

Revista con alto IF

.TGTATCCAGGTAGTGGACGTTACACCTACAACAACGCTGGTAAATAATGGCTACCAA
CGGCCATGGCTCCTCCACCTAACAGCAGTATGGACAGCAATATGGTCAGCAATATGAA
CAGCAGTATGGACAGCAATATGGGCAACAAAATGATCAGCAATCAATCAGCAATATGCT
CCACCACAGGTCCTCCCTATGGCTTATAACAGGCTGTGTATCCCTCCCTCAATTC
CAGCAGGAACAGGCAAGGCACAATTAAGCAACGGCTACAACAATCTAATGTAAGCA
TCCAATATGTACGTCACCCCAAGATATGTCTATTACTCCACCTCAAAACAACATTT
CAAGGTACAGACCAACCTTATCAGTATTCCTCAATGTACTGGGCTAGAAAGGCTTTGAT
ATCGGTATAAACAACATAGGTTCAAAAAATCACTGCCTGATCAATGATGCTCAT
AACATCTTCAACTTTTGAATAATGGTACGGTTACAGTTACAGTACAGTATGATTAGGCAAT
ACTGATGATCAGAACGATTTGGTCAGGGTCCCACTAGGCTAATATGATTAGGCAAT
CAATGGTTGGTCAAGGATGCGCAACCAATGATCTTTGTTCTTCAATATGATTATAT
GGTGGCCAAACTGAAGATTGGATGGGACGAAGAAGATGGATGGATGATGATTATG
CCGGTCGATTTCAAACTCAAGGCTTACAGCAATGTTGACTTTGCTATTCGGTACA
AAGCCCTTACAACAAGTGTAGACTAACAGCATTTGTTGATTAAGGCAACAAATTTGG
GTGTTGGATCTTCCATATACCTATTCTACTAAGGTTATTATAAGGCAACAAATTTGG
AAGGATGTGGCCAAAGTGGCTTCAAGCAGCTATTCTATATGCCAGGAAACAGGCT
GTTTCGAAGGATAATCAAATCTGCAAGCAGCTATTCTATATGCCAGGAAACAGGCT
ATGTCCACGCTTCTCATCAAGGTTATGACTTACAACCAAGCAATCATATTTCTCTT
TTACAGAACATGAGGAAGAATTGGCTGTAAGTATTTCAAAAACCAATTTATCTCT
*CACACCTATTGACGTAATTCGCAATTTATTATGTAAG

De Schutter (2010). Data publishing and scientific journals: the future of the scientific paper in a world of shared data. *Neuroinform* 8: 151-53.

Artículo de datos. ¿Por qué?

Secuencia genómica completa de un organismo



Conclusiones científicas basadas en el análisis de la secuencia

.TGTATCCAGGTAGTGGACGTTACACCTACAACAACGCTGGTAAATGGCTACCAA
CGGCCATGGCTCCTCCACCTAACAGCAGTATGGACAGCAATATGGTCAGCAATATGAA
CAGCAGTATGGACAGCAATATGGGCAACAAAATGATCAGCAATCAATCAGCAATATGTC
CCACCACCAGGCTCCTCCCTATGGCTTATAACAGGCTGTGTATCCCTCCCTCAATTC
CAGCAGGAACAGGCAAGGCACAATTAAGCAACGGCTACAACAATCTAATGTAAAGCA
TCCAATATGTACGCTCCACCCAGAAATATGTCAATTACTCCACCTCAAAACAACCTATT
CAAGGTACAGACCAACCTATCAGTATTCCTCAATGCTACTGGGCTAGAAAGGCTTTGATT
ATCGGTATAAACAACATAGGTTCAAAAAATCAACTGCGTGGTGTATCAATGATGCTCAT
AACATCTTCAACTTTTGGACTAATGGGTACGGTTACAGTTACAGTACATGATTAGGCCATG
ACTGATGATCAGAACGATTTGGTCAAGGCTCCCACTAGGCTAATGATTAGGCCATG
CAATGGTGGTCAAGGATGGCAACCAATGATTCTTGTCTTCAATGATTATATATAT
GGTGGCCAAACTGAAGATTGGATGGGACGAAGAAGATGGGATGGATGATGATTATAT
CCGGTCAATTTCAACAAGTGTAGACTAACAGCATTTGTTGACTTTGTCAATTCGGTACA
AAGCCCTTACAACAAGTGTAGACTAACAGCATTTGTTGACTTTGTCAATTCGGTACA
GTGTTGGATCTTCCATATACCTATTCTACTAAGGATTTAATTAAGGACCCCAATTTGG
AAGGATGTGGCCAAAGATGGCTGCAAGCAGCTATTCTATATGCCAGGAAACAGGCT
GTTTCCGAAGGATAATCAAACCTCTGCAAGCAGCTATTCTATATGCCAGGAAACAGGCT
GTGGATAGGAAACGCTGAGACAGATCAAATCTCAGCAGCAGATGTTGTTATGTTATCA
GGTTCGAAGGATAATCAAACCTCTGCAAGCAGCTATTCTATATGCCAGGAAACAGGCT
ATGTCCACGCTTCTCATCAAGGTTATGACTTTACAACCAGCAATCATATTTATCTCT
TTACAGAACATGAGGAAAGAAATGGCTGGTAAATTTCTCAAAAACCAATTTATCTCT
*CACACCTATTGACGTAATTCGCAATTTATTATGTAAG

De Schutter (2010). Data publishing and scientific journals: the future of the scientific paper in a world of shared data. *Neuroinform* 8: 151-53.

Artículo de datos. ¿Por qué?

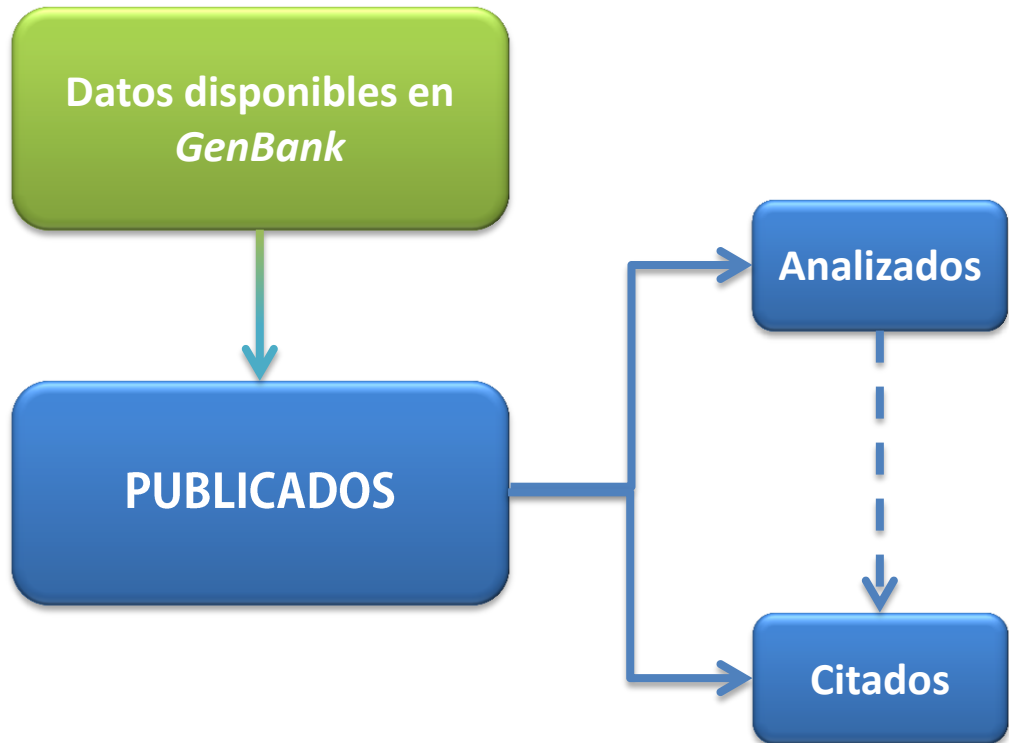


.TGTATCCAGGTAGTGGACGTTACACCTACAACAACGCTGGTAAATAATGGCTACCAA
CGGCCCATGGCTCCTCCACCTAACAGCAGTATGGACAGCAATATGGTCAGCAATATGAA
CAGCAGTATGGACAGCAATATGGGCAACAAAATGATCAGCAATTCAGTCAGCAATATGCT
CCACCACCAGGTCCTCCCCCTATGGCTTATAACAGGCGCTGTGTATCCCCCCCCCAATC
CAGCAGGAACAGGCAAGGCACAATTAAGCAACGGCTACAACAATCCTAATGTAAAGCA
TCCAATATGTACGGTCCACCCCAAGAAATATGTCAATTACTCCACCTCAAAACAACAAT
CAAGGTACAGACCAACCTTATCAGTATTCCTCAATGTACTGGCGTAGAAAGGCTTTGATT
ATCGGTATAAACTACATAGGTTCAAAAAATCAACTGCGTGGTTGTATCAATGATGCTCAT
AACATCTTCAACTTTTGGACTAATGGGTACGGTTACAGTTCAGATGACATTTGTCATATA
ACTGATGATCAGAAGGATTTGGTCAAGGCTCCCACTAGGGCTAATATGATTAGGGCCATG
CAATGGTTGGTCAAGGATGCGCAACCAATGATTCTTTGTTCCCTCATATTCTGGACAT
GGTGGCCAAACTGAAGATTGGGATGGGACGAAGAAGATGGGATGGATGATGTTATATAT
CCGGTCGATTTCAACAAGTCTAAGGCAATTAATCGACGATGAAATGCACGATATAATGGT
AAGCCCTTACAACAAGTCTAAGGCAATTAATCGACGATGAAATGCACGATATAATGGT
GTGTTGGATCTTCCATATACCTATTTACTAAGGCTATTATAAGGACCCCAATATTGG
AAGGATGTGGCCAAAGTGGCTGCAAGCAGCTATTTCAATATGCCAGGAAACAGGCT
GTTTCGAAGGATAATCAAACTTCTGAGATGCTGCAAGCAGCTATTTCAATATGCCAGGAAACAGGCT
ATGTCACACGCTTTCATCAAGGTTATGACTTTACAACCAAGCAATCATATTTATCTCT
TTACAGAACTAGGAAAGAAATGGCTGTAAGTATTTCAAAAACCAATATATCTCT
*CACACCTATTGACGTAATCTGCAATTTATATGTA

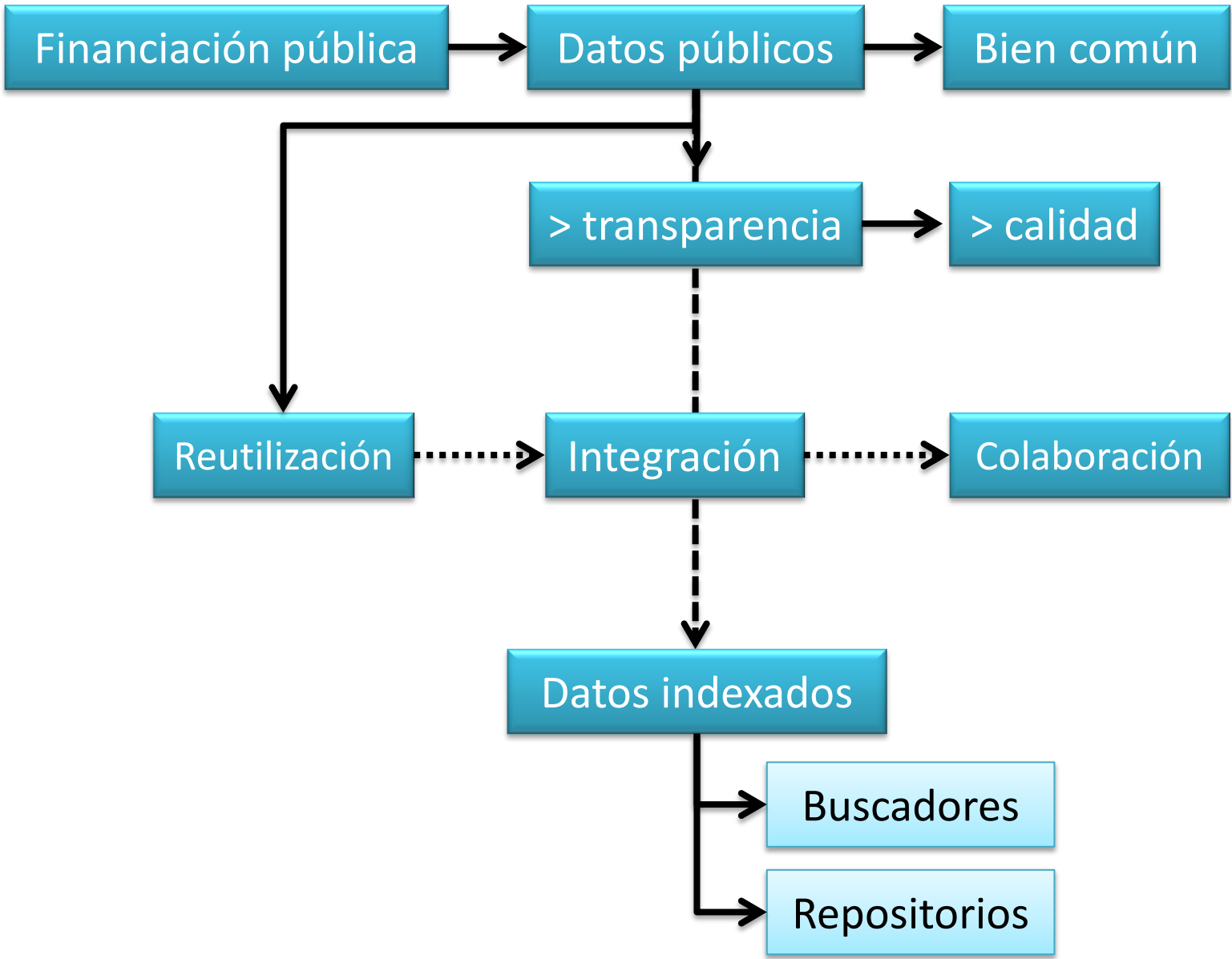
De Schutter (2010). Data publishing and scientific journals: the future of the scientific paper in a world of shared data. *Neuroinform* 8: 151-53.

Artículo de datos. ¿Por qué?

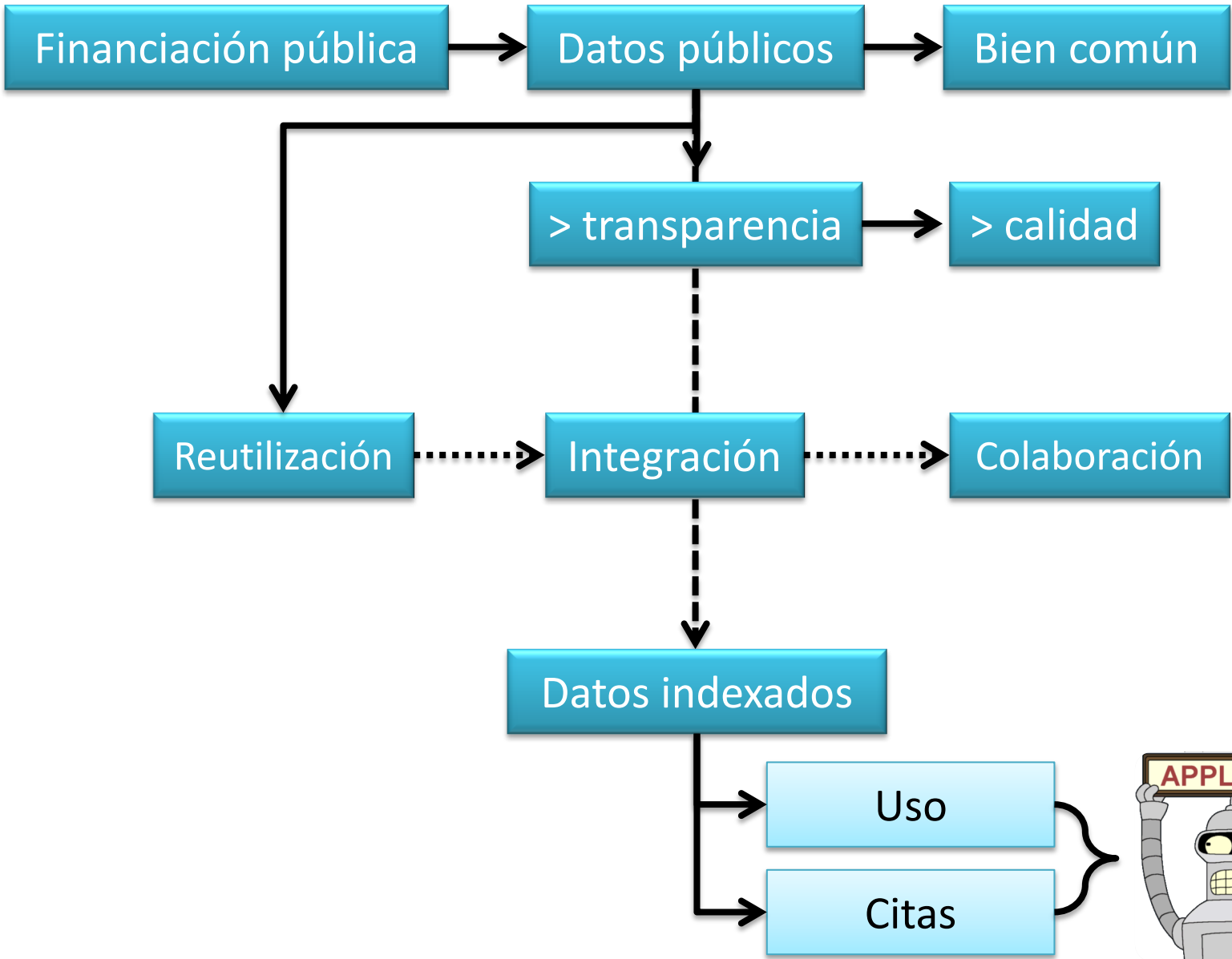
```
.TGTATCCAGGTAGTGGACGTTACACCTACAACAACGCTGGTAAATGGCTACCAA  
CGGCCCATGGCTCCTCCACCTAACAGCAGTATGGACAGCAATATGGTCAGCAATATGAA  
CAGCAGTATGGACAGCAATATGGGCAACAAAATGATCAGCAATCAATCAGCAATATGCT  
CCACCACCAGGCTCCTCCCTATGGCTTATAACAGGCTGTGTATCCCCCCCTCAATC  
CAGCAGGAACAGGCAAGGCACAATTAAGCAACGGCTACAACAATCTAATGTAAAGCA  
TCCAATATGTACGCTCCACCCAGAAATATGTATTACTCCACCTCAAAACAACAATTT  
CAAGGTACAGACCAACCTTATCAGTATTCCTCAATGTACTGGGCTAGAAAGGCTTTGATT  
ATCGGTATAAACTACATAGGTTCAAAAAATCAACTGCGTGGTTGTATCAATGATGCTAT  
AACATCTTCAACTTTTGGACTAATGGGTACGTTACAGTTCAGATGACATTTGCTATTA  
ACTGATGATCAGAACGATTTGGTCAAGGTTCCCACTAGGGCTAATATGATTAGGGCCAT  
CAATGGTTGGTCAAGGATGCGCAACCAATGATTTCTTCTCCTCATTTATCTGGACAT  
GGTGGCCAAACTGAAGATTTGGATGGGACGAAGAAGATGGGATGGATGATTTATATAT  
CCGGTCCGATTTCAAGCTCAAGGCTTAAAGGCTTATGATGATTTGACTTTGCTATTGGTACA  
AAGCCCTTACAACAAGGTTAGACTAACAGCATTTGTTGACTTTGCTATTGGTACA  
GTGTTGGATCTTCCATATACCTATTCTACTAAGGTTATTAAAGGACCAATATTTGG  
AAGGATGTGGCCAAAGTGGCTGCAAGCAGCTATTCTATATGCCACAGGAAACAGGCT  
GCTTTCGAAGGATAATCAAACTTCTGAGATGCTGCAAGCAGCTATTCTATATGCCACAGGAAACAGGCT  
GTGGATAGAGAACGCTGAGACAGATCAAAATCTCAGCAGCAGATGTTGTTATGTTATCA  
GGTTCGAAGGATAATCAAACTTCTGAGATGCTGCAAGCAGCTATTCTATATGCCACAGGAAACAGGCT  
ATGTTCCACGCTTCTCATCAAGGTTATGACTTACAACCAAGCAATCATATTTATCTCTT  
TTACAGAACATGAGGAAGAATTGGCTGTAAGTATTCTCAAAAACCAATATATCTCTT  
*CACACCTATTGACGTAATCTGCAATTTATATGTAAG
```



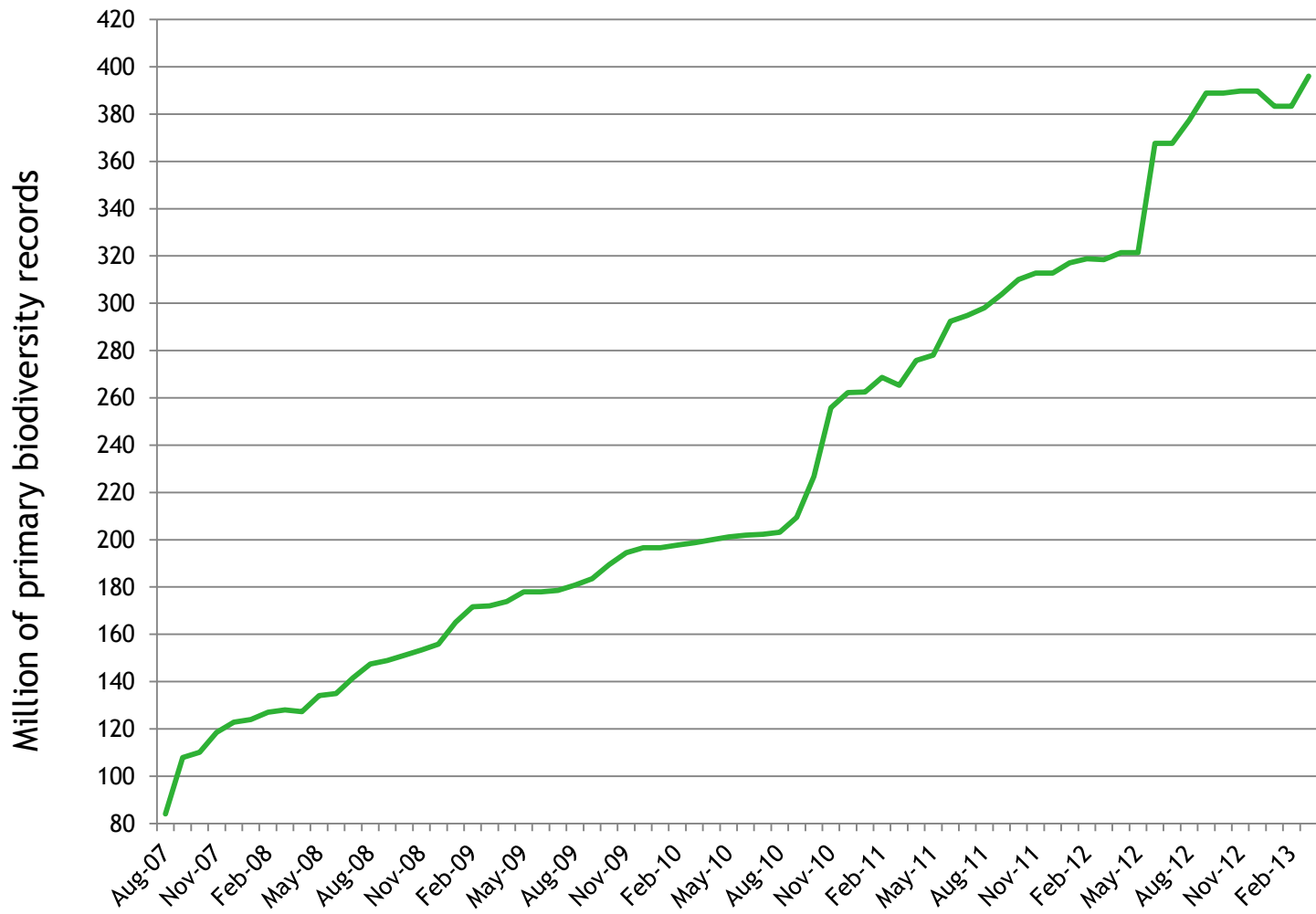
Artículo de datos. ¿Por qué?



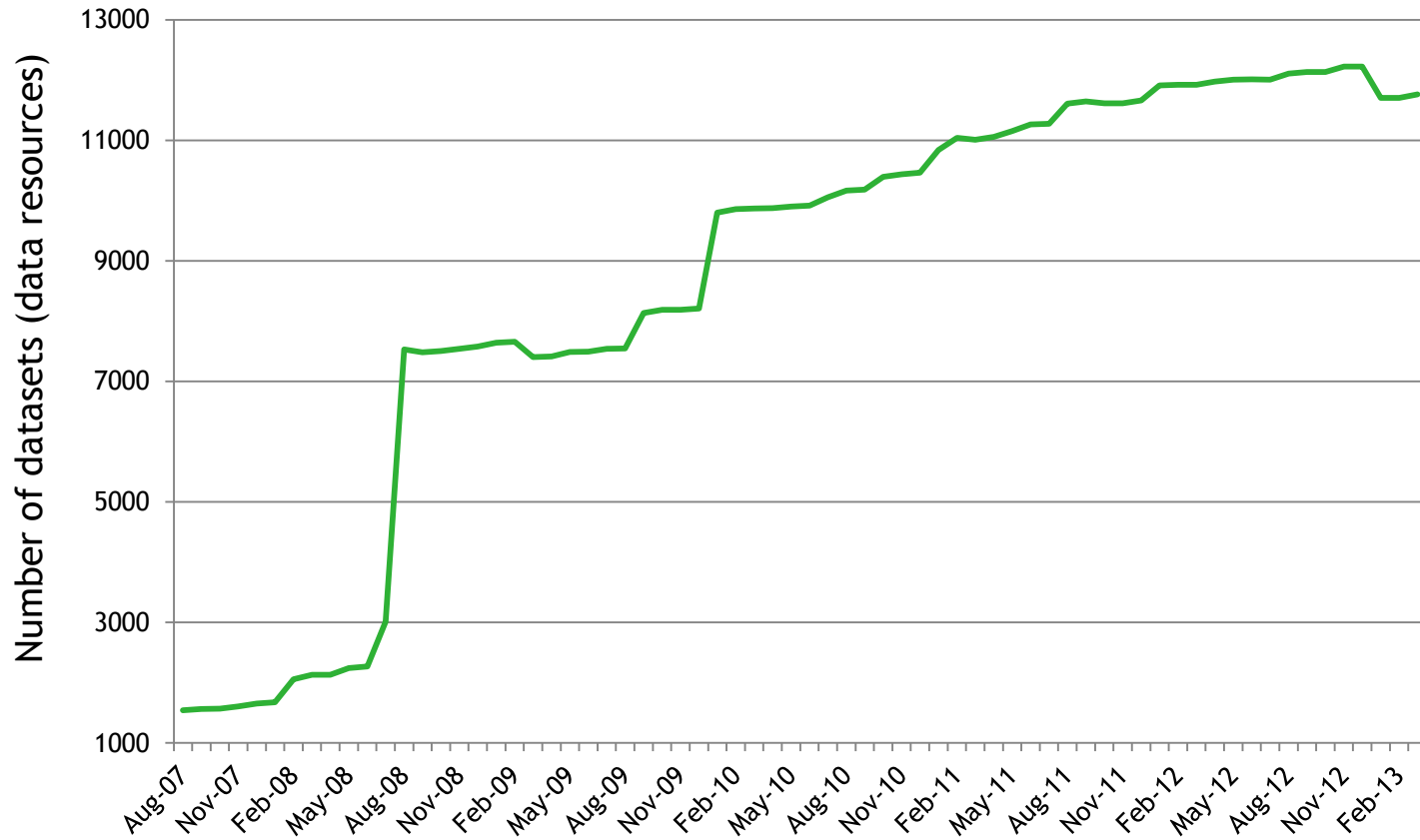
Artículo de datos. ¿Por qué?



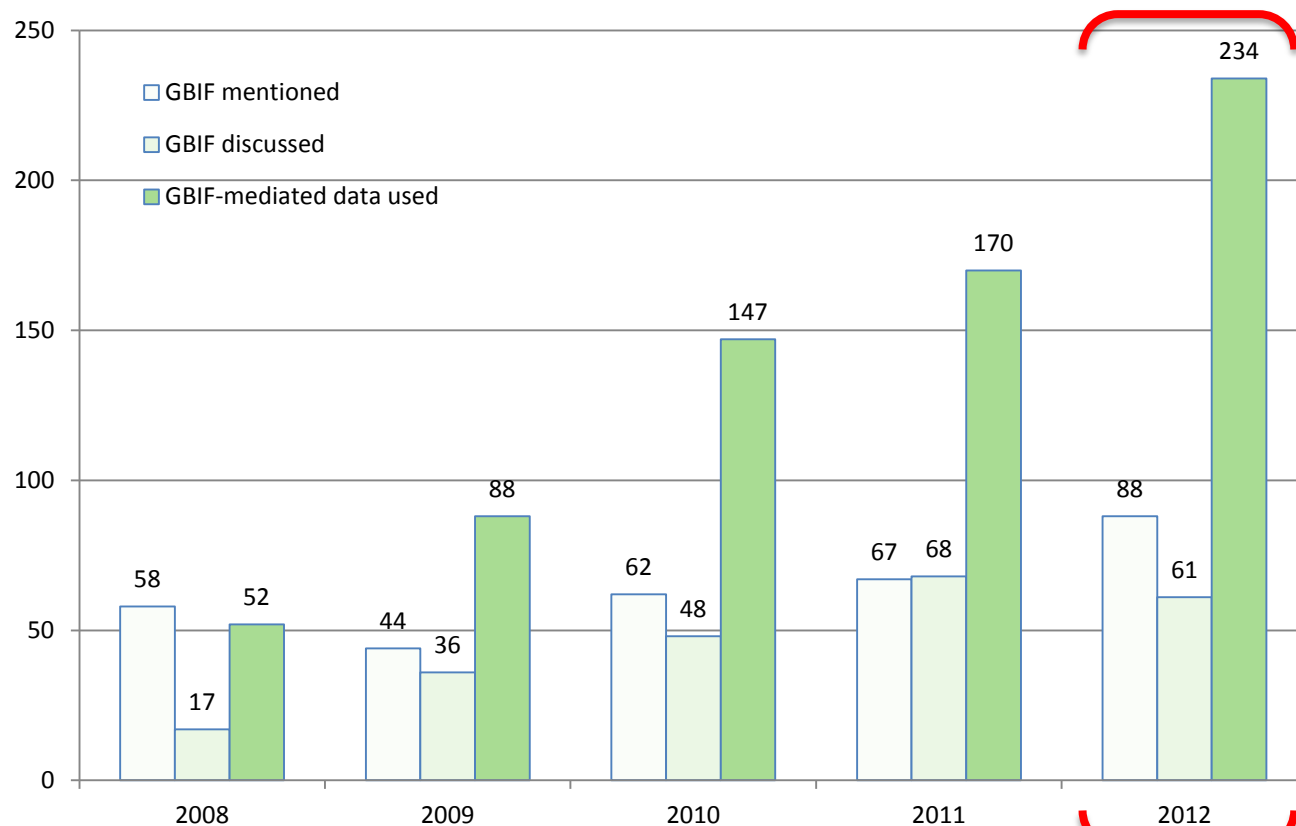
Artículo de datos. ¿Por qué?



Artículo de datos. ¿Por qué?

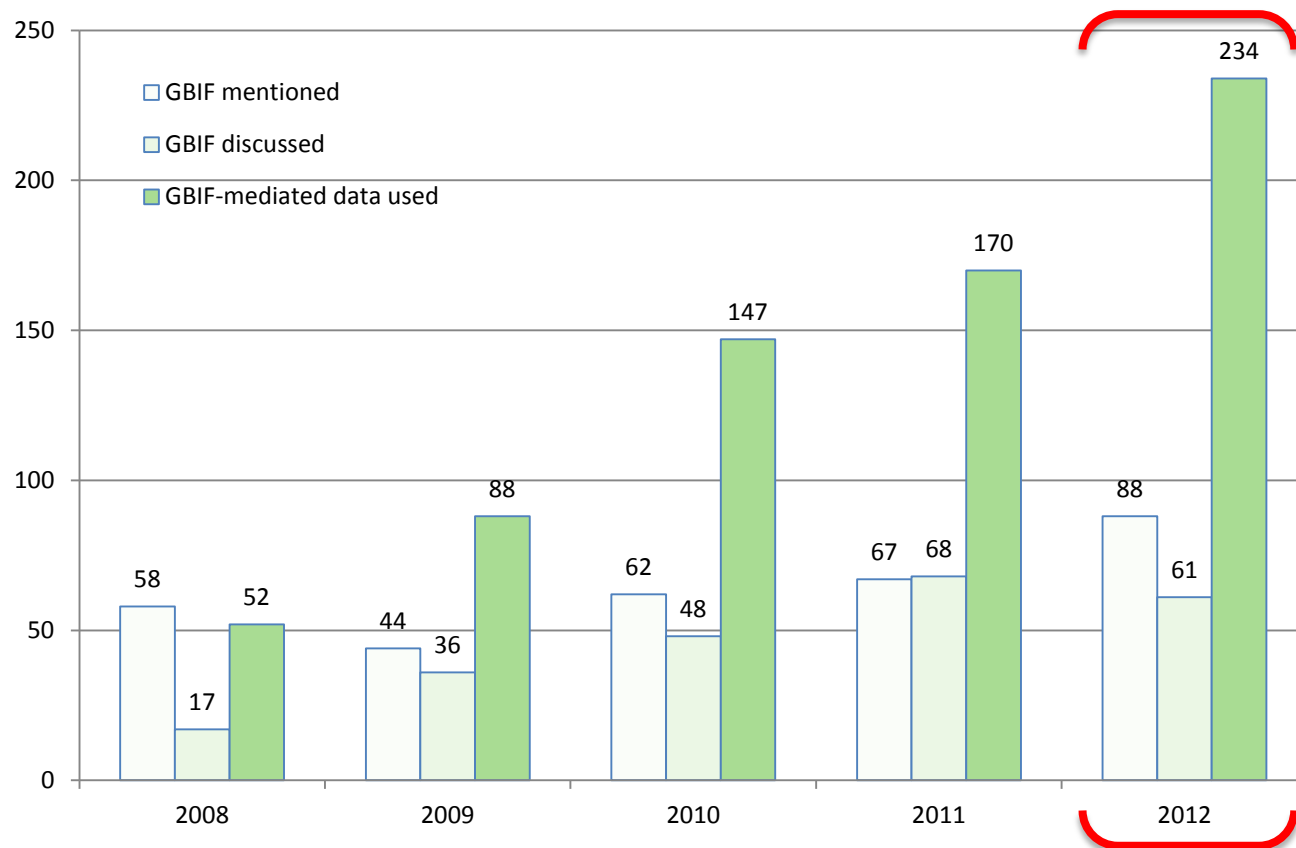


Artículo de datos. ¿Por qué?



383
publicaciones

Artículo de datos. ¿Por qué?



383
publicaciones